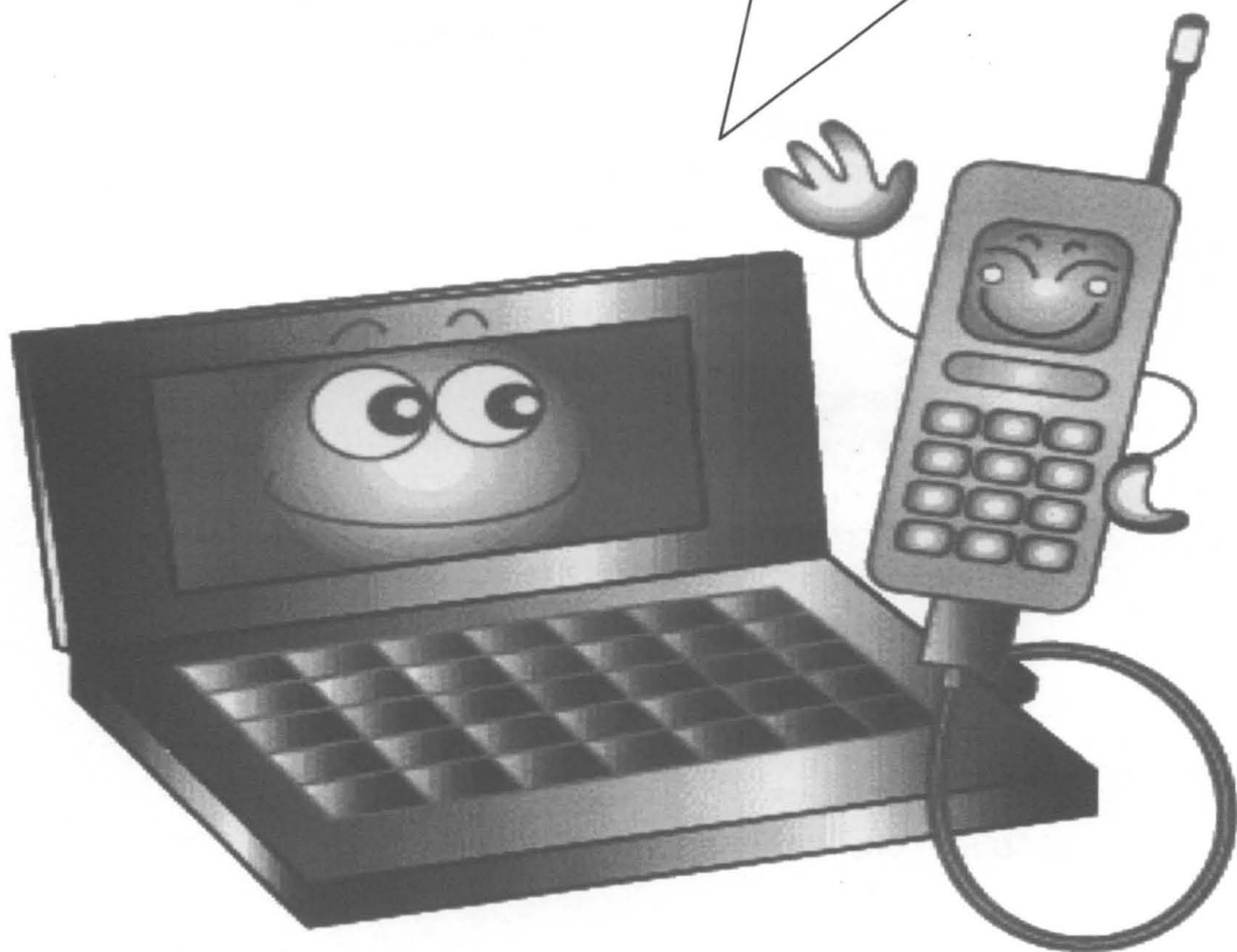


FAQ

センターには日々、パソコンに関する質問が多数寄せられます。
その中でも、非常に多かった質問に関して、今回まとめてみました。
今後のご利用にお役立て下さい。



LAN 接続について

Windows 編

LAN 接続するには...

- ① 各学部の部局 LAN 管理運用担当者に連絡して登録手続きを行います。
部局 LAN 管理運用担当者は
<http://www.nagasaki-u.ac.jp/nunet/kanri/member-jis.html>
に記載されています。
- ② 担当者から「IP アドレス」を受け取ります。
- ③ パソコンを起動させ、[スタート] → [設定] → [コントロールパネル]
→ [ネットワーク] → [TCP/IP] の順に開いていき各種設定を行います。
- ④ IP アドレス の設定
「IP アドレスを指定」にマークをつけます。
「IP アドレス」…………… 部局 LAN 管理運用担当者から発行してもらった IP アドレスを入力してください。
「サブネットアドレス」… 「255.255.255.0」を入力してください。
- ⑤ ゲートウェイ の設定
IP アドレス の最下位を 1 に変えたものを入力します。
*例えば、IP アドレスが「133.45.17.33」の人は
「133.45.17.1」ということになります。
- ⑥ DNS 設定
「DNS を使う」にマークをつけます。
「ホスト」……………好きなホスト名をつけてください。
「ドメイン」……………部局 LAN 管理運用担当者にお尋ねください。
「DNS サーバの検索順」…下記の該当する番号を入力してください。

文教	—	「133.45.8.13」
坂本	—	「133.45.41.240」
片淵	—	「133.45.67.240」
- ⑦ WINS 設定
「WINS の解決をしない」にマークをつけます。
- ⑧ 右下の「OK」ボタンをクリックしてください。これで設定完了です。

Macintosh 編

*IP アドレスは、Windows 利用者とと同じく、各学部の部局 LAN で管理しています。

- ① 担当者から「IP アドレス」を受け取ります。
- ② パソコンを起動させ、[アップルメニュー] → [コントロールパネル] → [TCP/IP] の順に開いていき各種設定を行います。
- ③ 経由先を「Ethernet」に設定し、設定方法を「手入力」にします。
- ④ IP アドレス の設定
「IP アドレス」…………… 部局 LAN 管理運用担当者から発行してもらった IP アドレスを入力してください。
「サブネットアドレス」… 「255.255.255.0」を入力してください。
- ⑤ ルータアドレス の設定
IP アドレス の最下位を 1 に変えたものを入力します。
*例えば、IP アドレスが「133.45.17.33」の人は
「133.45.17.1」ということになります。
- ⑥ DNS 設定
「ドメイン」……………部局 LAN 管理運用担当者にお尋ねください。
「ネームサーバアドレス」…下記の該当する番号を入力してください。

文教	—	「133.45.8.13」
坂本	—	「133.45.41.240」
片淵	—	「133.45.67.240」
- ⑦ これで設定完了です。

自宅でインターネットが出来る！！

Q. 家からインターネットに接続したり、メールの送受信をすることはできますか

A. 下記の要領で、設定をして下さい

接続後90分経過すると、強制的に切断します。ご了承下さい。

① 接続の形態→PPP接続 TTY接続

- PPP接続…自宅で電話回線を使って大学につなげ、メールやインターネットができます
- TTY接続…telnetを使ってメールの読み書きが出来ます

② 利用資格

NUNet共同システムのユーザ (netまたはnet2のIDを取得している方)

PPP接続、TTY接続とも無条件で利用可能です

研究用IDのユーザ (f○○○○のIDを取得している方)

PPP接続はメールによる利用希望申請によって利用可能です

↓

メールアドレス…ppp-request@ml.nagasaki-u.ac.jp

TTY接続は無条件で利用可能です

学生用ID及び教育用IDのユーザ (s○○○○, e○○○○IDを取得している方)

PPP接続は利用できません

TTY接続は無条件で利用可能です

③ PPP接続方法

必要なハード	…パソコンとモデム (またはTAまたはISDNルータ)
必要なソフト	…Dialup PPP+TCP/IP
電話番号	…095-843-1048
IPアドレス	…すべてサーバ側の要求に従う
PAP	…使用
CHAP	…未使用
DNS	…133.45.8.13

1. デスクトップ上にあるマイコンピュータをあける
2. ダイアルアップネットワークをダブルクリック
3. 新しい接続をダブルクリック
4. 接続名 自由に入力可
5. モデムを選択する…電話回線と繋がっているものを選択
6. プロバイダ (大学) となる電話番号を入力
7. 国名を日本にあわせる
8. 完了
9. 作成されたアイコンをダブルクリック
10. プロパティでトーンとパルスを選ぶ
(トーン…プッシュ回線 パルス…ダイヤル回線)
11. 右ボタンをクリックし、プロパティを開く
12. サーバの種類を選び、TCP/IP設定(P)をクリック
13. ネームサーバのアドレスを指定する(M)にチェックを入れる

↑この状態で実行する

PPP: インターネット

14. プライマリDNS(N)のところを設定する → サイバが割り当てたもの
11. IDとパスワードを入力
12. 発信元は標準
13. 接続

* さらに詳しく知りたい方は、下記アドレスにてHPをご覧ください。

<http://www.nagasaki-u.ac.jp/nunet/usage/dialup-jis.html>

メールソフトウェアについて

Q メールを読み込んでいる途中に上記エラーが発生し、その後届いたファイルが開けないのですが、どうすればいいですか

エラーの内容： ファイルが読み込めません。

A 一般的には メールソフトを変えてメールを読み、問題のメールを削除します。

○net / net2 利用者の場合

長崎大学ホームページ → 長崎大学キャンパス情報ネットワーク
→ ネットワークに関するお知らせ → ネットワークトラブル自動診断
(<http://133.45.65.10/netcheck>) のページで解決できます。

ネットワークトラブル自動診断

- ① ネットワークトラブル自動診断を開く
- ② 電子メールサービスの診断及び復旧 (net、net2 に対応する所をクリック)
- ③ User name、Password を入力し、Accept をクリック
- ④ エラーメッセージが現れる
- ⑤ Recover または Delete を行う

Recover …… メールを読んでいる途中で、パソコンをリセットした場合など、再度メールを読みに行けないので、セッションを強制終了

Delete …… メールを読み込むときにメールが原因で、メールソフトやパソコン全体が止まってしまう場合、そのトラブルメールの削除

※正常な場合は④でエラーメッセージはでません。

メールの転送について

Q 携帯電話のメールアドレスと自分自身のメールアドレスにメールを転送したいのですが、設定の方法や、設定に必要なソフトを教えてください。

A 接続に必要なソフト **Tera Term** (フリー、ダウンロード可) 等
Lhasa 等の解凍ソフト :**Tera Term** の解凍に使う (フリー、ダウンロード可)

○ソフトをお持ちでない場合下記のホームページよりダウンロードができます。

Tera Term Pro 2.3

<http://www.vector.co.jp/soft/win95/net/se067018.html>

Lhasa

<http://www.vector.co.jp/soft/win95/util/se026842.html>

ダウンロード後、**Tera Term** を解凍し、

下記の方法で「**nugate.nagasaki-u.ac.jp**」に接続します。

- ① **Tera Term** を開きます。
- ② **TCP/IP** にチェックをし、
Host を **nugate.nagasaki-u.ac.jp** にして **OK** をクリック
- ③ login: と表示がでるので **nunet** を入力
- ④ メニューが出てくる
- ⑤ 自分のログイン名に対応する番号を入力
 - 1: **net** 利用者
 - 2: **net2** 利用者
 - 3: 教育用利用者
 - 4: 研究用利用者
 - 5: 学生用利用者
 - 6: 終了
- ⑥ ログイン名、パスワードを入力
- ⑦ ホームディレクトリに **.forward** (ピリオドで始まることに注意) ファイルを作成
(1)(2)を入力
 - (1) **echo** 転送先のメールアドレス > **.forward**
 - (2) **echo** ¥自分自身のメールアドレス >> **.forward**

*自分自身のメールアドレスに残す必要がない場合は(1)のみ

- ⑧ `cat .forward` を入力
.forward ファイルの中身が表示されるのでアドレスが間違っていないか確認

間違っていた場合、`rm .forward` を入力して間違ったファイルを削除し、
7 からやり直します

- ⑨ `logout` を入力
⑩ 再びメニューが表示されるので `0` (終了) を入力

これで、.forward ファイルができ、メールが転送されます。

- * `¥` は バックスラッシュです。
- * 自分自身のメールアドレスの前に `¥` をつけるのは一度届いたメールがぐるぐる回るのを防ぐためです。
- * 7(2) `>>` は 「すでにあるファイルへの追加」を意味します。

FTPについて

Q LANから外部のftpサーバにアクセスすることはできないのでしょうか？
IEなどでftpによるダウンロードを試みましたが、失敗しました。
何かアクセス制限をかけているのでしょうか？

A インターネットからの攻撃(侵入)に対する防御のために、学外から学内への通信(アクセス)に関する制限を強化しています。主な影響として、お使いのFTPソフト(の設定)によってはFTP(ファイル転送)がうまくいかなくなることがあります。
その場合は、ソフトの設定の変更が必要です。学内で「サーバ計算機」を運用されている方は、至急申請が必要になる場合があります。
特に、SSHを使って、学外から研究室のマシンへのログインやメール利用をされてる場合申請をお願い致します。

申請書は、下記アドレスの最後にある「学外公開telnetサーバ等運用申請書」です

<http://www.nagasaki-u.ac.jp/nunet/todoke-jis.html>

学外からの不正アクセスに対する防御の副作用として、学内のftpソフト(クライアント)から学外のftpdサーバにアクセスする場合に、PASVモードというオプションを使うように設定することが必要になります。
詳細は下記アドレスにて、ご確認ください。

<http://www.nagasaki-u.ac.jp/info/others1999-jis.html#99-04-26>

<http://www.nagasaki-u.ac.jp/info/others1999-jis.html#99-05-07>

パソコン利用者は影響ないか、または簡単な設定変更で済む場合がほとんどです。
設定方法は、下記アドレス(学外からの通信制限の強化について 影響/副作用)をご覧ください。

<http://www.nagasaki-u.ac.jp/close-nagasaki-u/fromInternet-jis.html>

UNIX利用者の場合、混乱も予想されるため、詳しい説明を下記のアドレスに掲載していますのでご覧ください。

<http://www.nagasaki-u.ac.jp/close-nagasaki-u/pasvftp-unix-jis.html>

パスワード変更について

○電子メールリーダからパスワードの変更

パスワードの変更ができるソフトは **Eudora** と **winYAT** です
その他のソフト(**netscape, outlook express, al-mail** など)では変更できません。

パソコンに **Eudora/winYAT** がインストールされていない場合インストールするか、
インストールされているパソコンを貸してもらってください。

① **Eudora** の場合

Eudora を起動して、[特別] → [パスワード変更]の順にクリックする。

② **winYAT** の場合

[スタート] → [プログラム] → [**winYAT**] → [パスワードの変更]の順にクリックする。

対話的に指示が出るのでそれに従って入力してください。

基本的に、現在のパスワードと新しいパスワードを入力することになります。

新しいパスワードが使えるのは、変更後1～2時間後になります。

○telnet を利用してのパスワード変更

telnet で **NUNet** 共同システムに接続する
接続先は **ID** で異なります。

telnet 各接続先↓

net 利用者	usr.net.nagasaki-u.ac.jp
net2 利用者	usr.net2.nagasaki-u.ac.jp
学生用	unixhost.stcc.nagasaki-u.ac.jp
教育用	eduhost.cc.nagasaki-u.ac.jp
研究用	aphost.cc.nagasaki-u.ac.jp

ログイン名とパスワードを入力します。

ログインメッセージが表示された後、
passwd と入力します。

対話的に指示が出るのでそれに従って入力してください。
基本的に、現在のパスワードと新しいパスワードを入力することになります。
新しいパスワードが有効になるのは、変更後 1～2 時間後になります。

* パスワードを変更した後、**logout** を忘れないで下さい。